

**QF-A-011**

**Република Србија**  
**Републички хидрометеоролошки завод**  
[www.hidmet.gov.rs](http://www.hidmet.gov.rs)  
[www.meteoalarm.rs](http://www.meteoalarm.rs)



**ОПЕРАТИВНИ**  
**ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН**

**Београд, 02. мај 2015. године**

# I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

## Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

станица	01.04.2015.	02.05.2015		
	максимална температура ваздуха	минимална температура ваздуха	укупне падавине	висина снежног покривача
	(°C)	(°C)	(mm)	(cm)
Палић	21.0	12.7	6.1	-
Сомбор	22.3	12.3	4.0	-
Нови Сад	22.4	12.8	4.0	-
Зрењанин	22.0	12.9	2.0	-
Кикинда	21.8	12.6	5.0	-
Банатски Карловац	22.3	13.1	1.0	-
Лозница	24.3	13.1	3.0	-
Сремска Митровица	23.0	12.9	7.0	-
Ваљево	23.7	12.8	1.0	-
Београд	22.4	13.4	2.0	-
Крагујевац	23.0	14.2	0.2	-
Смедеревска Паланка	23.1	13.0	0.6	-
Велико Градиште	23.1	13.1	1.0	-
Црни Врх	15.5	9.6	0.1	-
Неготин	24.2	14.0	-	-
Златибор	17.3	9.0	0.2	-
Сјеница	16.8	9.1	-	-
Пожега	23.5	10.9	1.0	-
Краљево	22.9	13.1	0.3	-
Копаник	11.1	3.4	1.0	8
Куршумлија	23.1	13.2	-	-
Крушевац	22.7	12.8	-	-
Ђуприја	24.0	12.6	0.2	-
Ниш	23.5	13.3	0.0	-
Лесковац	23.7	11.5	0.7	-
Зајечар	23.0	13.0	-	-
Димитровград	22.1	7.8	-	-
Врање	22.7	10.7	0.0	-

**Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности**

Датум издавања: 02.05.2015. године у 12:00

Период важења: од 02.05.2015. до 11.05.2015. године

**Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве**

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Веров. (%)
<b>02.05.2015.</b> <b>Субота</b>	Умерено до потпуно облачно и мало свежије, местимично са кишом и краткотрајним пљусковима. Ветар слаб и умерен, углавном западни. Највиша температура од 15 до 20°C.	<b>Нема упозорења</b>	
<b>03.05.2015.</b> <b>Недеља</b>	Претежно сунчано. Ветар слаб, променљив. Јутарња температура од 8 до 12°C, највиша дневна од 22 до 25°C.	<b>Нема упозорења</b>	
<b>04.05.2015.</b> <b>Понедељак</b>	Топло, у већини крајева суво. Само је у северним и западним крајевима уз пролазно наоблачење понегде могућа слаба киша. Ветар слаб западни и југозападни. Јутарња температура од 10 до 15°C, највиша дневна од 23 до 27°C.	<b>Нема упозорења</b>	
<b>05.05.2015.</b> <b>Уторак</b>	Сунчано и веома топло. Ветар слаб југоисточни. Јутарња температура од 12 до 18°C, највиша дневна од 29 до 32°C.	<b>Tmax ≥ 30°C</b>	<b>80</b>
<b>06.05.2015.</b> <b>Среда</b>	Сунчано и веома топло. Ветар слаб југозападни, крајем дана северозападно. У току ноћи наоблачење са кишом и пљусковима. Јутарња температура од 15 до 19°C, највиша дневна од 30 до 33 °C.	<b>Tmax ≥ 30°C</b>	<b>80</b>

**Прогноза времена за наредних пет дана (од 07.05.2015. до 11.05.2015.)**

У четвртак свежије, местимично са кишом, пљусковима и грмљавином. Затим претежно сунчано, а почетком наредне недеље наоблачење са кишом.

Легенда – степен опасности и утицај у односу на прогнозирану опасну појаву

**Степен приправности:**

**Веома опасна појава** – Прогнозиране су нарочито опасне временске појаве, а таквог су интензитета да могу проузроковати велику материјалну штету и бити веома опасне по безбедност људи и животиња.

**Опасна појава** – Прогнозиране су опасне временске појаве, а таквог су интензитета да могу проузроковати материјалну штету и бити опасне по људе и животиње.

**Потенцијално опасна појава** – Временске појаве које су прогнозиране нису неуобичајене, али је потребан опрез ако планирате активности које су изложене метеоролошком ризику.

**Нема опасних појава** - Не захтева се посебна приправност.

**Утицаји:**

**$T_{max} \geq 30^{\circ}C$**

Неповољни временски услови за хроничне болеснике, лица под терапијом, медицинској контроли или метеоропате, нарочито ако ови услови потрају неколико узастопних дана. Повољни временски услови за појаву шумских и других пожара.



**Прогноза времена за период од 04. маја до 24. маја 2015. године са вероватноћама\***

Датум израде прогнозе: 28.04.2015.

Период	Одступање средње седмодневне температуре, минималне и максималне температуре	Вероватноћа	Минимална температура	Максимална температура	Одступање седмодневне суме падавина	Вероватноћа	Седмодневне суме падавина
	(°C)		(%)	(°C)	(°C)		(mm)
04.05.2015. до 10.05.2015.	У Бачкој, Банату и Неготинској Крајини изнад вишегодишњег просека	60	Од 10 до 15	Од 20 до 24, око 05.05. од 24 до 29	На југу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 mm до 20 mm, у планинским пределима локално и до 45 mm.
	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	70	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 3 до 10	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 13 до 20, око 05.05. од 19 до 23	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	
					У Војводини и Шумадији изнад вишегодишњег просека	60	
11.05.2015. до 17.05.2015.	У већем делу Србије испод вишегодишњег просека	60	Од 8 до 14	Од 19 до 26	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50	Од 15 mm до 25 mm, у планинским пределима локално и до 35 mm.
	У Југоисточној Србији испод вишегодишњег просека	70	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 0 до 8	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 7 до 17	У Источној Србији изнад вишегодишњег просека	60	
18.05.2015. до 24.05.2015.	У целој Србији испод вишегодишњег просека	60	Од 8 до 15 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 1 до 8	Од 19 до 24 Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 8 до 18	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 mm до 20 mm, локално и до 30 mm.

\* Прогностички материјал за израду месечне прогнозе расположив је уторком и петком

## Изгледи времена за Београд и ширу околину за период од 10.05.2015. до 31.05.2015. године\*\*

Датум израде прогнозе: 29.04.2015.

Период важења: 10.05.2015. до 31.05.2015. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
10.05.2015. до 23.05.2015.	<p>Мало свежије и нестабилно време са чешћом појавом кише или локалних пљускова праћених грмљавином</p> <p>10.05, 14.05, 20.05 и 21.05 киша локални пљускови праћени грмљавином. Интензивније падавине крајем друге декаде маја.</p> <p>11.05, 15.05, 17.05, 22.05. и 23.05. киша или локални пљускови.</p>	Од 9 до 14, око 20.05. и до 16	Од 17 до 24, око 20.05. и до 28	Од 14 до 22 (мало испод или у границама вишегодишњег просека)
24.05.2015. до 31.05.2015.	<p>Просечно топло и углавном суво време.</p> <p>25.05, 26.05, 29.05. и 30.05. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином.</p>	Од 9 до 16	Од 22 до 27	Од 16 до 21 (у границама вишегодишњег просека)

\*\* Прогностички материјал за израду детерминистичке прогнозе расположив је почетком и средином месеца.

## Изгледи времена за Србију за период од 10.05.2015. до 31.05.2015. године\*\*\*

Датум израде прогнозе: 29.04.2015.

Период важења: 10.05.2015. до 23.05.2015. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Мало свежије и нестабилно време са чешћом појавом кише или локалних пљускова праћених грмљавином</p> <p>10.05, 14.05, 20.05 и 21.05 киша локални пљускови праћени грмљавином. Интензивније падавине крајем друге декаде маја.</p> <p>11.05. 15.05, 17.05. 22.05. и 23.05. киша или локални пљускови.</p>	Од 6 до 14, око 20.05. од 13 до 17	Од 15 до 26, око 20.05. од 26 до 30	Од 11 до 19, око 20.05. од 19 до 23 (мало испод или у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	<p>Мало свежије и нестабилно време са чешћом појавом кише или локалних пљускова праћених грмљавином</p> <p>10.05, 14.05, 20.05 и 21.05 киша локални пљускови праћени грмљавином. Интензивније падавине крајем друге декаде маја.</p> <p>11.05. 15.05, 17.05. 22.05. и 23.05. киша или локални пљускови.</p>	Од 3 до 11, око 20.05. од 10 до 14	Од 11 до 22, око 20.05. од 21 до 25	Од 7 до 16, око 20.05. од 16 до 19 (мало испод или у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	<p>Мало свежије и нестабилно време са чешћом појавом кише или локалних пљускова праћених грмљавином</p> <p>10.05, 14.05, 20.05 и 21.05 киша локални пљускови праћени грмљавином. Интензивније падавине средином и крајем друге декаде маја.</p> <p>11.05. 22.05. и 23.05. киша или локални пљускови, у току ноћних сати могућа појава суснежице или снега.</p> <p>15.05. и 17.05. киша или локални пљускови.</p>	Од 0 до 9, око 20.05. од 8 до 12	Од 7 до 18, око 20.05. од 17 до 23	Од 4 до 13, око 20.05. од 12 до 17 (мало испод или у границама вишегодишњег просека)

Датум израде прогнозе: 29.04.2015.

Период важења: 24.05.2015. до 31.05.2015. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Просечно топло и углавном суво време. 25.05, 26.05, 29.05. и 30.05. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином.	Од 7 до 16	Од 18 до 28	Од 16 до 21 (у границама вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	Просечно топло и углавном суво време. 25.05, 26.05, 29.05. и 30.05. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином. 29.05. интензивније падавине.	Од 7 до 16	Од 18 до 28	Од 10 до 18 (у границама вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	Просечно топло и углавном суво време. 25.05, 26.05, 29.05. и 30.05. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином. 29.05. интензивније падавине.	Од 1 до 11	Од 11 до 22	Од 5 до 15 (у границама вишегодишњег просека)



## Сезонска прогноза времена за период Мај-Јун-Јул 2015. године\*\*\*\*

Прогноза одступања метеоролошких параметара у односу на вишегодишњи просек са вероватноћом остварења

Датум израде прогнозе: 20.04.2015.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека *****	Око 33
	У Војводини и на југу Србије изнад вишегодишњег просека	50
Средња сезонска количина падавина	У целој Србији подједнака вероватноћа појаве испод, у границама или изнад вишегодишњег просека *****	Око 33

### Прогнозиране вредности метеоролошких параметара

Метеоролошки параметар	Вредности метеоролошког параметра до 500 m надморске висине	Вредности метеоролошког параметра од 500 m до 1000 m надморске висине	Вредности метеоролошког параметра од 1000 m до 1600 m надморске висине
Средња сезонска температура ваздуха (°C/по месецу)	Од 19 до 23	Од 14 до 19	Од 14 до 18
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 40 до 60, локално и до 80	Од 50 до 70, локално и до 90	Од 70 до 90, локално и до 120

\*\*\*\*Прогностички материјал за израду сезонске прогнозе времена расположив је једном месечно

\*\*\*\*\*У табели за прогнозиране вредности метеоролошких параметара - у случају подједнаке вероватноће појаве метеоролошког параметра у све три категорије (испод, у границама или изнад вишегодишњег просека) приказане су просечне вредности датог метеоролошког параметра.

## Хидролошки услови и прогноза вода са упозорењима

**Упозорење:**  
Тренутно нема упозорења.

### Стање на рекама на дан 02.05.2015. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у мањем порасту до Сланкамена, низводно у стагнацији у домену средње ниских вредности На Млави, Пеку и Тимоку водостаји су у стагнацији
Тиса	Водостај Тисе је у стагнацији у домену средње ниских вредности
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотопима су у стагнацији у домену средње ниских вредности
Сава са притокама	Водостај Саве је у стагнацији у домену средње ниских вредности Водостај Колубаре је у стагнацији у домену средњих и средње ниских вредности
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у стагнацији у домену средњих вредности
Велика Морава	Водостај Велике Мораве је у стагнацији и мањем опадању у домену средње ниских и средњих вредности
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Јужној и Западној Морави са притокама су у стагнацији у домену средњих вредности

### Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 02.05.2015. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Вапредне одбране	Q		03.05.	04.05.	05.05.	06.05.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m <sup>3</sup> /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	392	0	550	680		12.4				
	Корнојбург	154.05	294	-7					-			
	Братислава	129.08	354	-12	650	750	2115	13.0	365			
	Комарно	104.41	280	-27	500	680	2110	13.3	280			
	Естергом	101.61	218	-9	500	650		13.5	192	211	241	253
	Будимпешта	95.65	285	11	620	800	2440	13.9	265	260	287	310
	Дунавфелдвар	89.58	56	11	600	750	2192	13.6	56	38	44	72
	Баја	81.72	337	11	700	900	2380	15.2	351	344	329	345
	Мохач	79.20	349	13	700	950	2310	14.8	362	364	350	354
	Бездан	80.64	193	12	500	700	2348	15.0	204	207	197	205
	Апатин	78.84	260	12	600	750		15.3	270	276	271	280
	Богојево	77.46	227	11	600	700	2756	15.0	235	243	249	238
	Вуковар	76.19	214	12	580	630						
	Илок	73.97	230	10								
	Бач. Паланка	73.97	230	9	530	650		14.6	237	242	250	248
	Нови Сад	71.73	210	7	450	700	2735	15.0	218	225	230	232
	Сланкамен	69.68	247	4	500			16.2	253	259	263	265
	Земун	67.87	277	3	550	650		15.6	280	283	286	290
	Панчево	67.33	280	1	530	650		15.0	283	286	289	293
	Смедерево	65.36	410	0	600	700	5000	15.0	410	412	414	416
Бан. Паланка	62.85	589	0	765	865							
В. Градиште	62.17	640	0	800	830		15.6					
Прахово	29.00			500								
ДРАВА	Ботово	121.55	92	26	460	500		13.2				
	Терезино Поље	100.67	-223	8	300	350		15.0				
	Д. Михољац	88.39	15	-23	400	480	449	15.0				
	Осијек	81.48	9	-4	350	500		12.5				

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране	Q		03.05.	04.05.	05.05.	06.05.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m <sup>3</sup> /s	°C	cm	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-11	-12	300	500	226		-76	-83	-95	-69
	Вашарошнамен	101.98	15	-6	600	800	366		18	71	71	63
	Токај	90.01	474	-3	600	800			475	475	475	476
	Солнок	78.78	-	-	650	800	427		97	111	119	125
	Чонград		58	0	650	800		12.4	51	68	90	104
	Сегедин	73.70	179	6	650	850	640	14.4	175	178	180	182
	Сента	72.80	261	1	600	800	770	14.0	263	265		
	Нови Бечеј	71.87	-	-	500	700						
Тител	69.70	240	4	500	650			246	253	257	259	
САВА	Загреб	112.26	-231	-6	370	470	146					
	Црнац	89.99	-14	-11	670	770						
	Јасеновац	86.82	199	-3	700	800	397					
	Градишка	85.47	169	4	700	730	511					
	Сл. Брод	81.80	176	8	750	850	692					
	Сл. Шамац	80.70	7	4	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	290	4	650	750	1595	14.4	292	295	295	290
	Шабац	72.61	150	0	400	500		14.0	153	155	156	152
	Београд	68.28	225	1	500	600			227	230	233	237
	Карловац	103.17	-10	11	400	750						
	Приједор	129.68	95	-19	420	460		11.0				
	Нови Град	152	90	-20	360	400		11.4				
	Делибашино Село	151.21	99	0	250	320	80.5	11.2				
	Добој	137.01	-51	-7	300	450	111	13.0				
Радаљ - Дрина	129.47	235	5	380		664	10.5					
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-12	-2	350	430	147	11.2	-7			
	Алексинач	157.63	3	-5	300	400	152	14.0	9			
	Варварин	126.13	-1	-2	200	500	350		4	0		
	Багрдан	100.94	168	-1	500	600	371		170	172		
	Љубичевски мост	73.42	-184	-12	450	600		13.9	-185	-183	-182	

## Прогноза водостаја на рекама до 12. маја 2015. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
<b>Дунав</b>	Водостај <b>Дунава</b> ће бити у мањем порасту и стагнацији до 06. маја, а затим у порасту. Водостај на <b>Млави, Пеку и Тимоку</b> ће бити у стагнацији и мањем опадању до 6. маја, а затим у мањем порасту	Тренутно нема упозорења
<b>Тиса</b>	Водостај <b>Тисе</b> ће бити у мањем опадању и стагнацији до 07. маја, затим у порасту	Тренутно нема упозорења
<b>Банатски водотоци</b>	Водостаји на <b>банатским водоточима</b> ће бити у мањем опадању до 07. маја, а након тога у мањем порасту	Тренутно нема упозорења
<b>Сава са притокама</b>	Водостај <b>Саве</b> ће бити у мањем порасту и стагнацији до 05. маја, а затим у порасту Водостај на <b>Колубари</b> ће бити у стагнацији и мањем опадању до 6. маја, а затим у порасту	Тренутно нема упозорења
<b>Дрина са притокама</b>	Водостај на <b>Дрини, Лиму и Јадру</b> ће бити у стагнацији и мањем опадању до 6. маја, а затим у порасту	Тренутно нема упозорења
<b>Велика Морава са притокама</b>	Водостај на <b>Великој Морави</b> ће бити у стагнацији и мањем колебању до 7. маја, а затим у мањем порасту На <b>Јасеници, Кубршници, Црници, Лепеници, Лугомиру и Ресави</b> водостаји ће бити у стагнацији и мањем опадању до 6. маја, а затим у порасту	Тренутно нема упозорења
<b>Јужна и Западна Морава са притокама</b>	Водостаји на <b>Западној и Јужној Морави са притокама</b> ће бити у стагнацији до 6. маја, а затим у порасту	Тренутно нема упозорења